SEEFRIED
Verfahrenstechnik

HOMOGENIZACIJSKI MEŠALNIK
BECOMIX RW 1000 CD



HOMOGENIZACIJSKI MEŠALNIK
BECOMIX RW 1000 CD

Za učinkovito proizvodnjo v industrijskem merilu. Idealen za izdelavo emulzij, gelov, suspenzij, krem, losjonov, zobnih krem in past.

Tehnični podatki – RW 1000 CD

- Delovna prostornina: 1.000 l
- Skupna prostornina: pribl. 1.300 l
- Minimalna prostornina: pribl. 200–300 l (odvisno od procesa)
- Dovoljeni tlak v posodi (izdelek): -1 do +3 bar (abs.)
- Tlak v grelnem plašču: do 5 bar (abs.)
- Material (v stiku z izdelkom): nerjavno jeklo 1.4404
- Material (grelni plašč): nerjavno jeklo 1.4541
- Drugi deli iz nerjavnega jekla: 1.4301 / 1.4541
- Dovoljena temperatura izdelka: do pribl. 134 °C
- Izvedba: primerna za farmacijo in kozmetiko

Oprema – RW 1000 CD

Sidrno mešalo s strgali in lomilcem toka

- Optimalno premešanje tudi pri visokoviskoznih izdelkih
- Preprečuje oprijemanje na stene in izboljša prenos toplote

Zmogljiv homogenizator (notranji/zunanji)

- Homogenizacija in črpanje (vrtenje v desno/levo)
- Velike strižne sile za fino dispergiranje in stabilne emulzije
- Mogoče notranje in zunanje kroženje

Dodatna oprema

- Obtočni vod za zunanjo homogenizacijo
- Hidravlično dvižni pokrov
- Ogrevanje, hlajenje in vakuumsko obratovanje
- Čistilni sistem CIP
- Sodobno krmilje z zaslonom na dotik
- Energetski in oskrbovalni okvir z vakuumsko črpalko

HOMOGENIZACIJSKI MEŠALNIK

BECOMIX RW 1000 CD

- Farmacevtska izvedba (primerna tudi za kozmetiko)

Prednosti

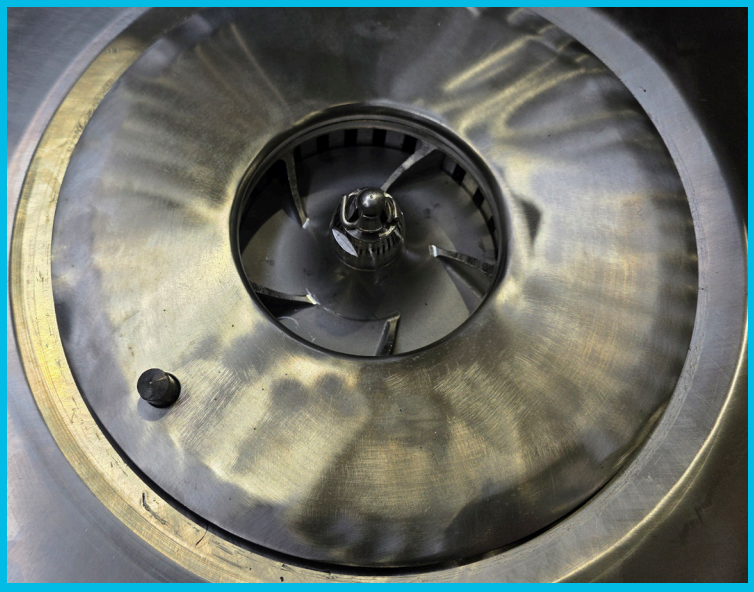
- Velika proizvodna zmogljivost za industrijsko uporabo
- Ponovljiva in stalna kakovost izdelkov
- Učinkovito zmešavanje, dispergiranje in homogenizacija
- Higienska zasnova in preprosto čiščenje (CIP)
- Primeren za farmacevtsko, kozmetično in živilsko proizvodnjo

Oskrba z mediji

- Hladilna voda: pribl. 4,5 m^3/h pri 3 bar
- Hladilna voda (vakuumska črpalka): pribl. 1,0 m^3/h pri ≥ 2 bar
- Stisnjeni zrak: pribl. 400 l/min pri 8 bar
- Elektrika: 3 × 400 V / 50 Hz, pribl. 75 kVA
- Para: 6–8 bar, pribl. 400 kg/h

Razpoložljivost

Ogled po dogovoru, dobavni rok: na povpraševanje / odvisno od projekta



Homogenizator RW 1000 CD



Mešalo RW1000 CD



SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH
An der Brake 45
28844 Weyhe
Nemčija

Tel. +49 (0) 172 9591625
Mail info@s-vt.net
Web www.s-vt.net

To je neobvezujoča ponudba podjetja SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH kot neodvisnega ponudnika.
S proizvajalcem ni gospodarske povezave. Vse navedene blagovne znamke so last njihovih imetnikov in služijo izključno identifikaciji ponujenih izdelkov. Ne gre za ponudbo proizvajalca.